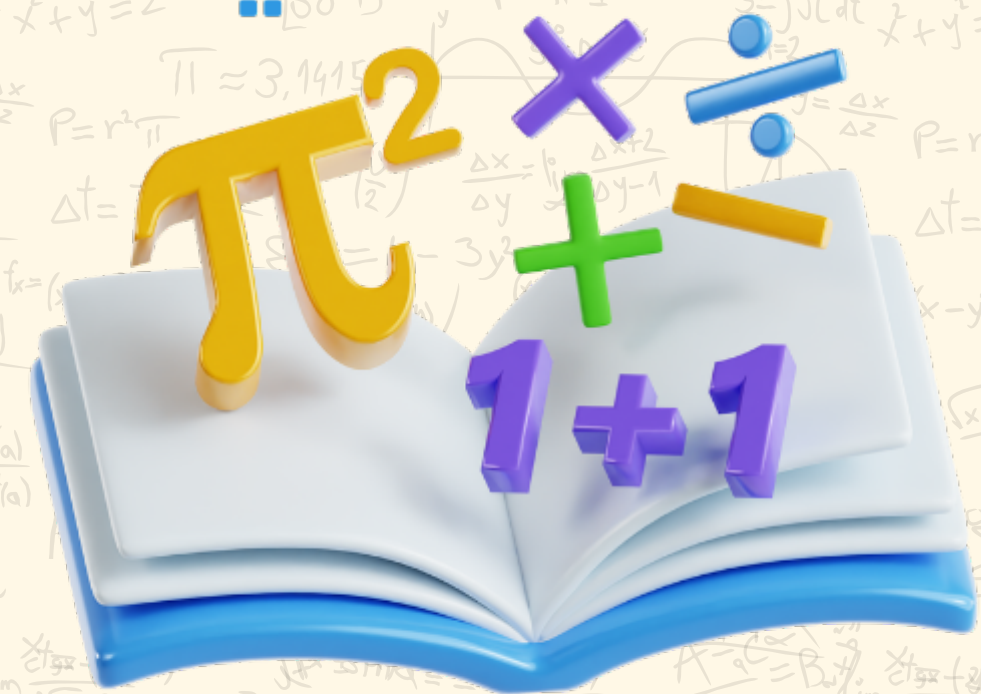


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات
الملف المائة وأحد عشر
{محلول}



0599037389

سؤال 1

ما قيمة :

$$\frac{0,79 \times 70,90}{10,80}$$

لأقرب عدد صحيح

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0599037389

سؤال 2

أوجد أكبر نسبة لعدد الرجال في التعداد السكاني إلى الكثافة السكانية؟

السنوات	١٩٨٩	١٩٩٩	٢٠٠٠	٢٠٠١
عدد الرجال في التعداد السكاني	١٦	١٧	٢٠	١٨
	-	-	-	-
	-	-	-	-
الكثافة السكانية	٣٤,٢	٣٧,٥	٤٠,٢	٣٧,٥

ب ١٩٩٩

أ ١٩٨٩

د ٢٠٠١

ج ٢٠٠٠

0599037389

إذا كان $S = \frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$ ،

ص $= \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} \times \frac{6}{7} \times \frac{7}{8}$ ،

قارن بين:

- القيمة الأولى : S - القيمة الثانية : $ص$

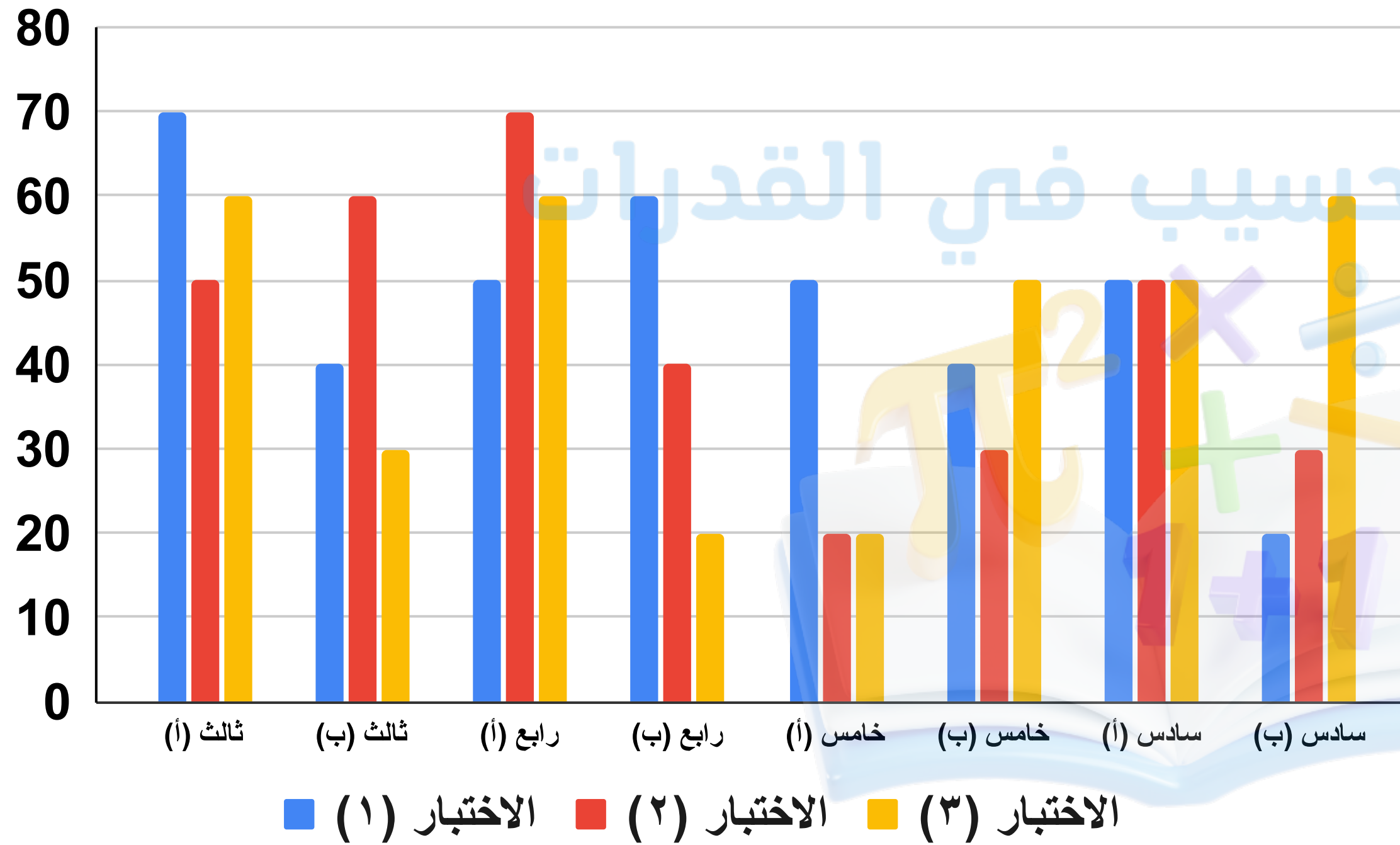
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما الفصل الذي درجاته
في الاختبارات في ازدياد؟



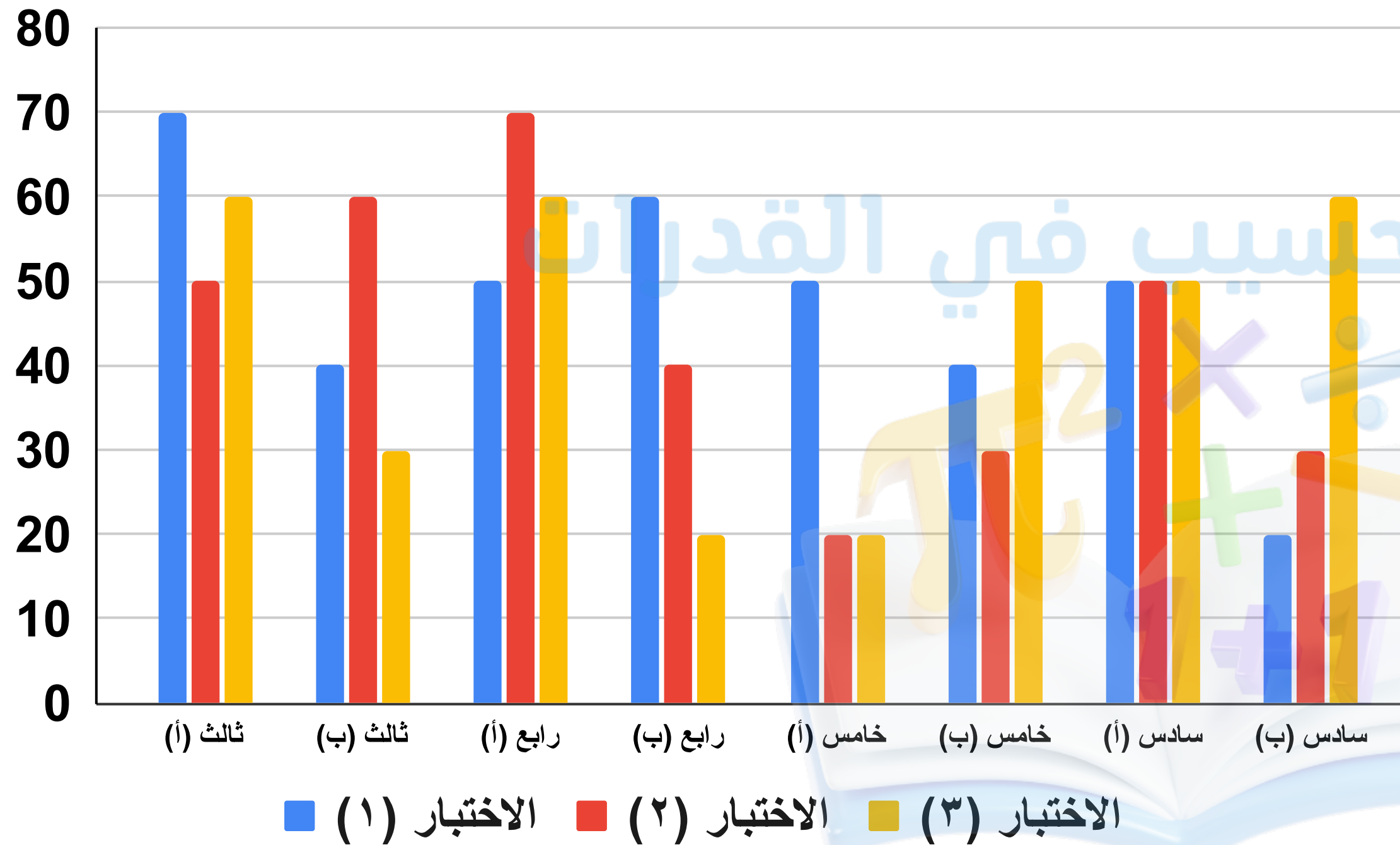
أ ثالث (أ)

ب ثالث (ب)

ج سادس (أ)

د سادس (ب)

ما الفصل الذي درجاته
في الاختبارات ثابتة؟



أ ثالث (أ)

ب ثالث (ب)

ج سادس (أ)

د سادس (ب)

0599037389

تسير سيارة نصف المسافة من القرية (أ) إلى القرية (ب) بسرعة ثابتة خلال ٤٠ دقيقة وقطعت نصف المتبقي في ٢٠ د ، فإذا كانت المسافة الكلية = ١٦٠ كم ، احسب سرعة السيارة ب (كلم / س)

د ٩٠

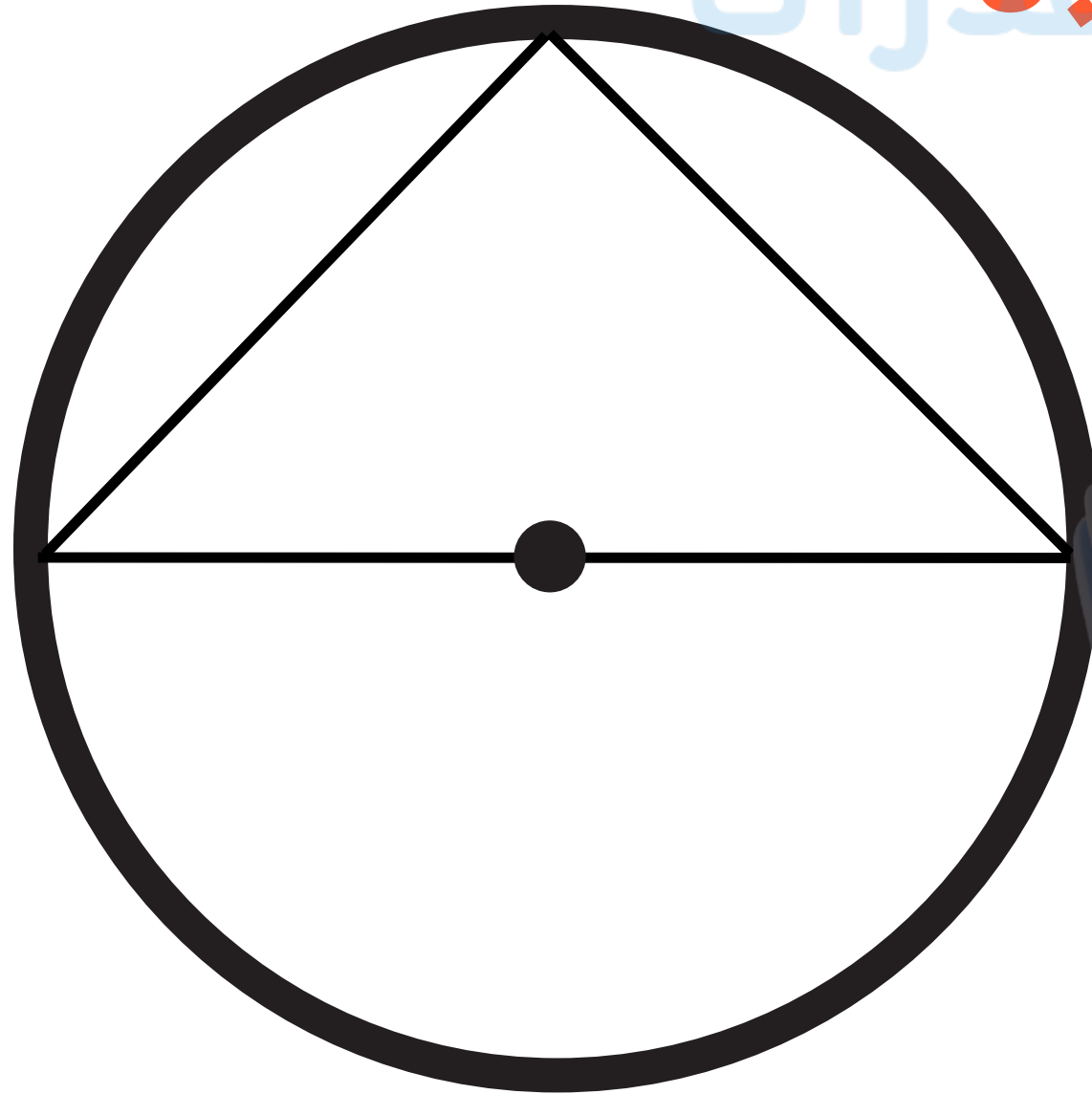
ج ١٢٠

ب ١٠٠

أ ١٤٠

0599037389

إذا كان نصف قطر الدائرة = ٥ سم، قارن بين:



- القيمة الأولى : محيط المثلث

- القيمة الثانية : ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 إذا كان : $س + ص = ٥$ ، $س^٢ + ٢س ص = ٢٥$ ،

قارن بين : محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : س



أ القيمة الأولى أكبر

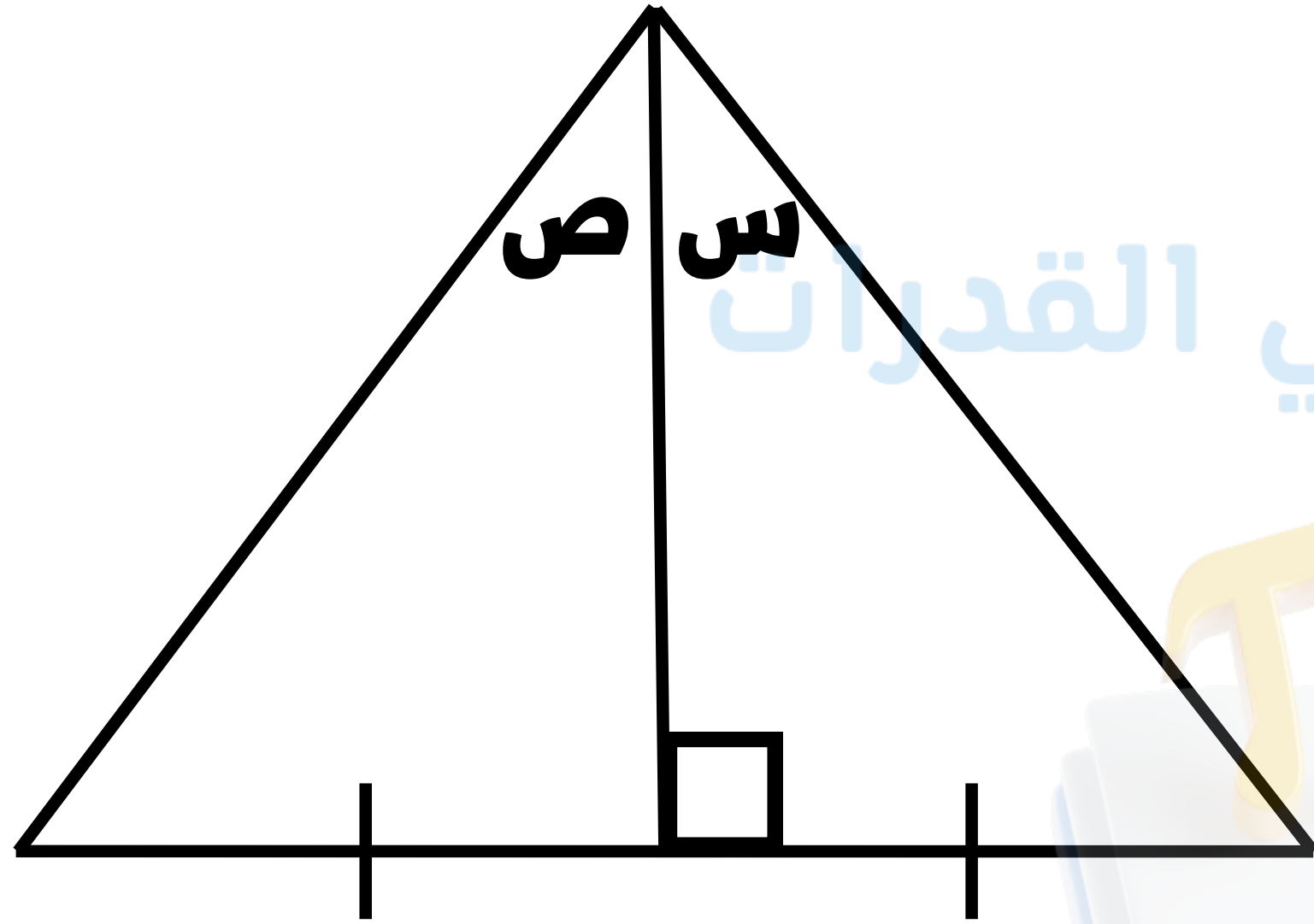
ب القيمة الثانية أكبر

0599037389

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9 قارن بين:



- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

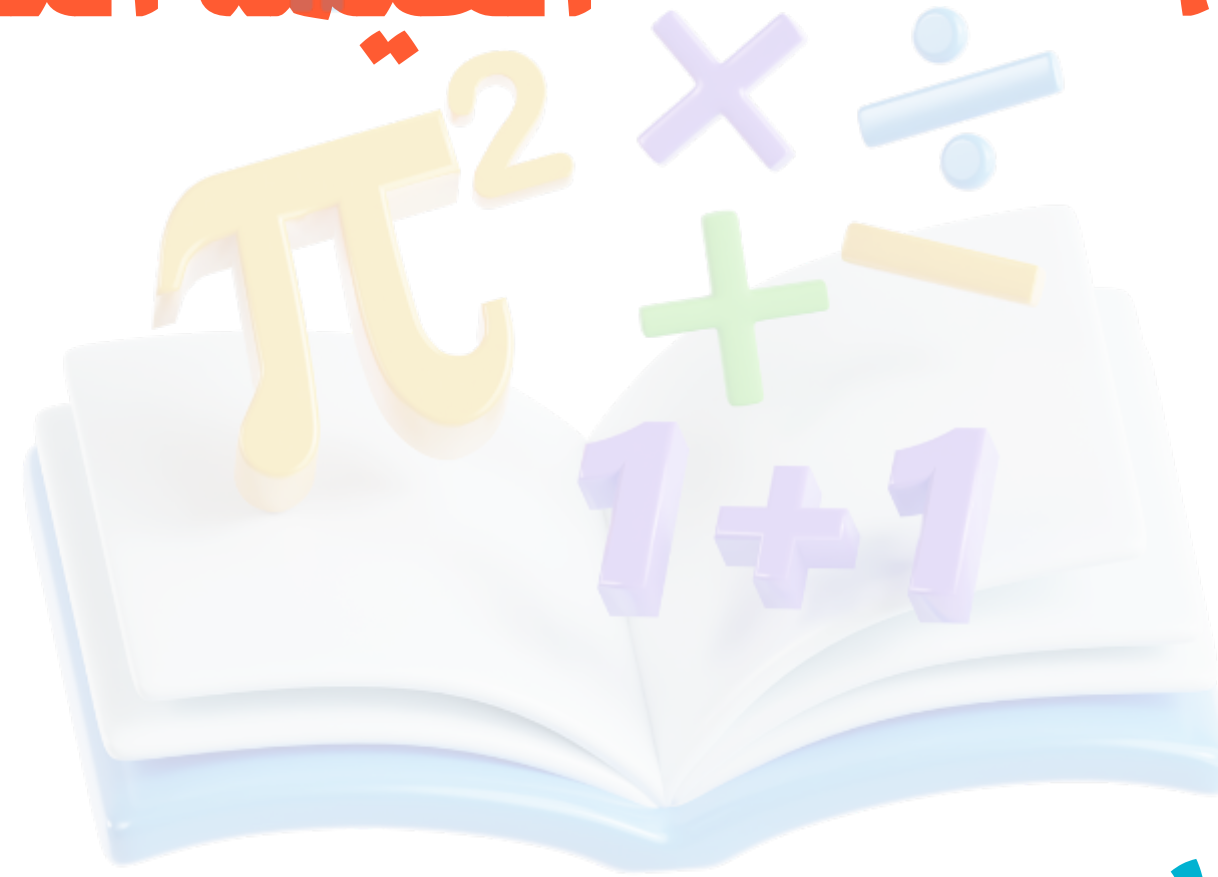
قارن بين:

60×60

- القيمة الثانية : 60

9×8

- القيمة الأولى : 8



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة: $(\sqrt[3]{4} - \sqrt[3]{2} \times \sqrt[3]{4})$

أ ١٠٠

ب ١٠٤

ج ١٠٥

د ١٠٦

0599037389

أوجد الحد التالي في المتتابة:

١ ، ٢ ، ٥/٢ ، ٣ ، ٤ ، ٤ ،


أ ٥

ب ٥,٥

ج ٦

د ٦,٥

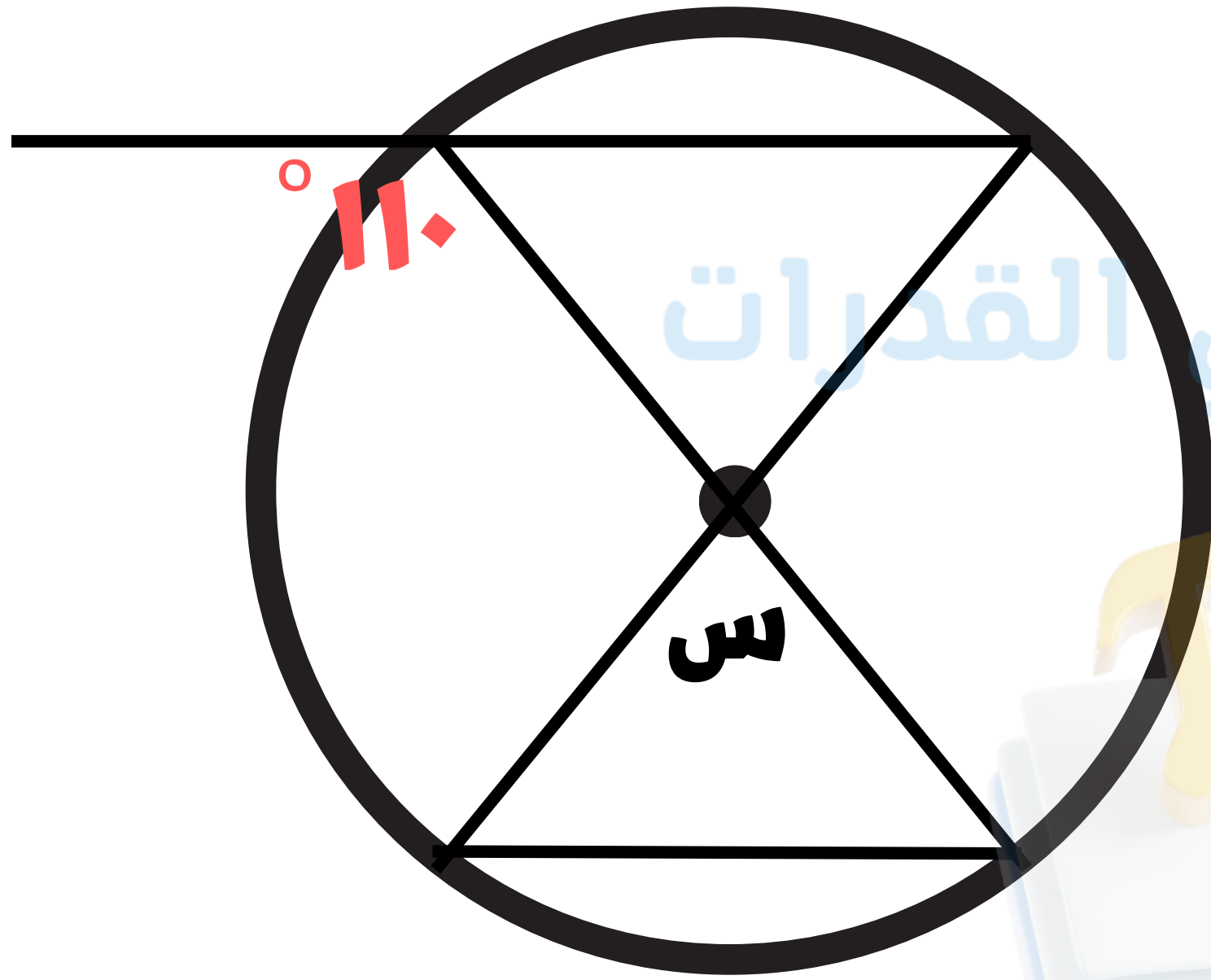
0599037389

سؤال 13 قارن بين:

معمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : ٤٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

لعب خالد ٢٣ مباراة وجمع ٥٢ نقطة، فإذا خسر خالد ٣ مباريات، كم عدد المباريات التي تعادل فيها، علمًا بأن (الفوز ٣ نقاط، التعادل نقطة، في الخسارة لا يوجد نقاط)

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

0599037389

سار محمد ٣٠ دقيقة بسرعة ٦٠ كم / س ، ٦٠ دقيقة بسرعة
٨٠ كم / س ، احسب المسافة الكلية التي قطعها

د ١٣٠

ج ١٢٠

ب ١١٠

أ ١٠٠

0599037389

إذا كان بالمستشفى ٢٠٠ سرير، ثم إضافة ٢٥% ، كم
يصبح عدد الأسرة بالمستشفى؟

د ٢٥٠

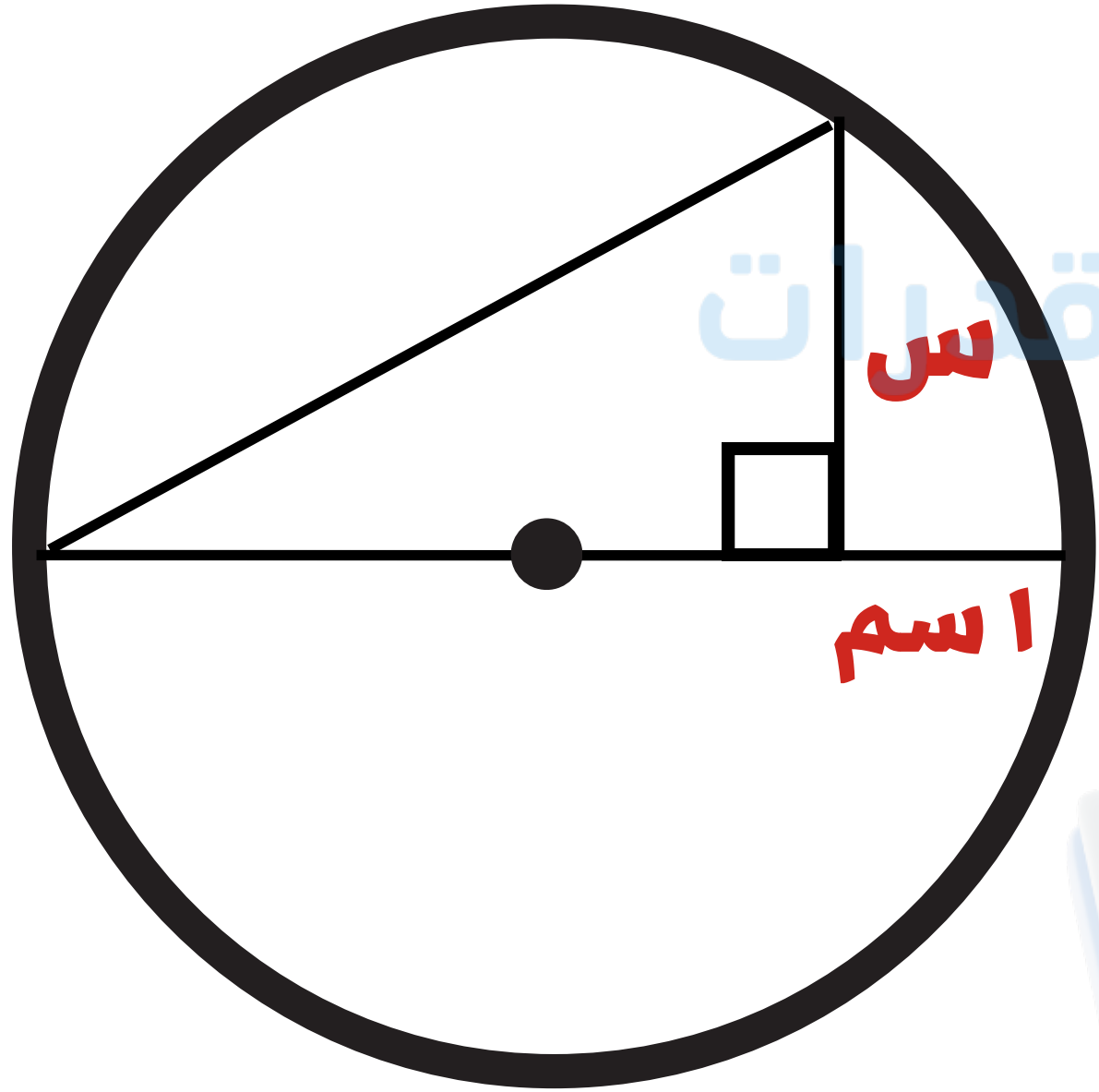
ج ٢٢٥

ب ٢٢٠

أ ٢١٠

0599037389

سؤال 17



إذا كان طول قطر

الدائرة = ١٠ سم

أوجد قيمة س

أ ٣

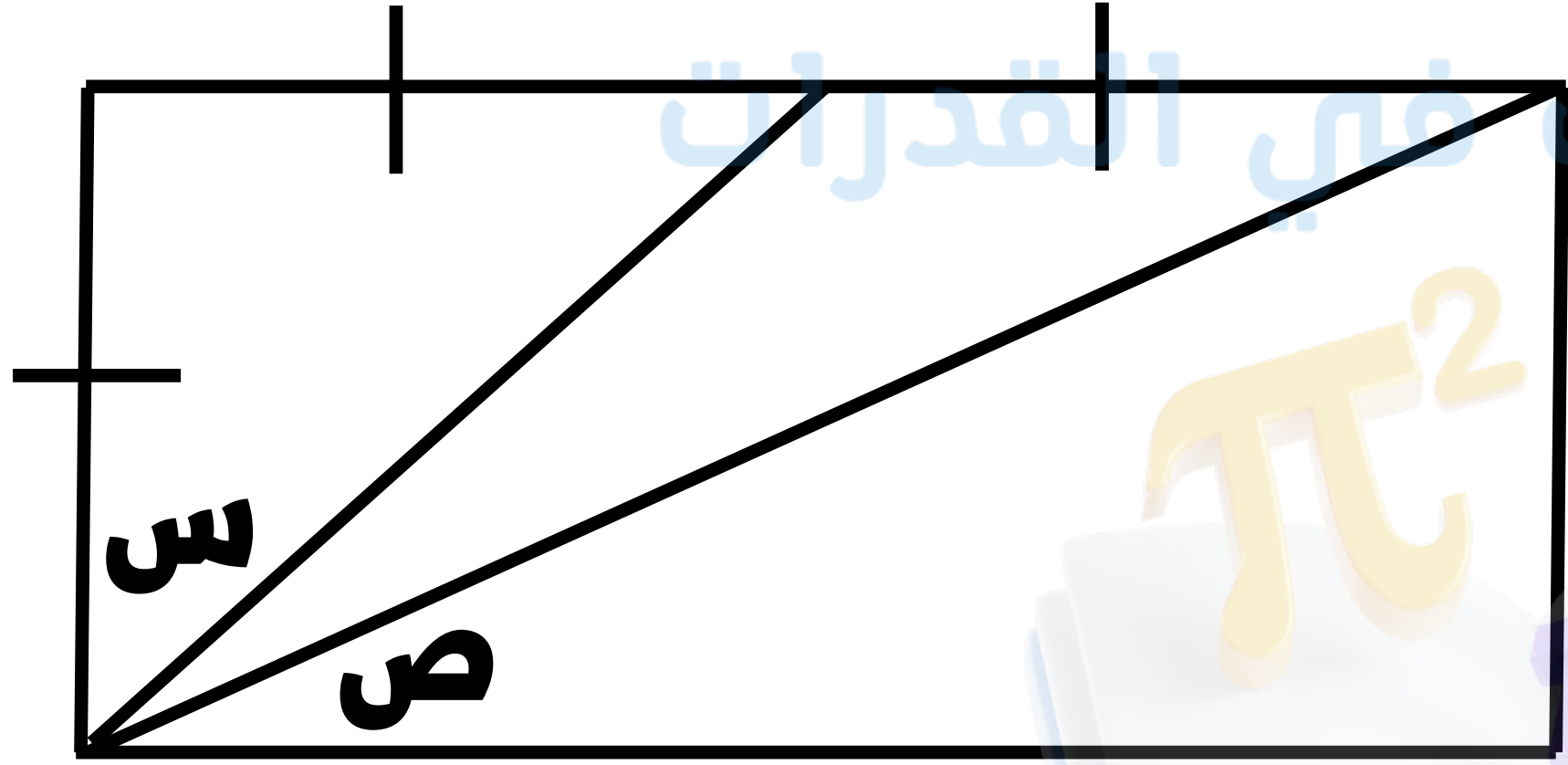
ب ٤

ج ٥

د ٦

0599037389

الشكل المجاور مستطيل، قارن بين:



- القيمة الأولى : س

- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يدهن محمد $\frac{1}{7}$ بيته بـ ٥ جالون ، قارن بين:

- القيمة الأولى : عدد الجالونات التي يدهن بها باقي البيت

- القيمة الثانية : ٢٠ جالون

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

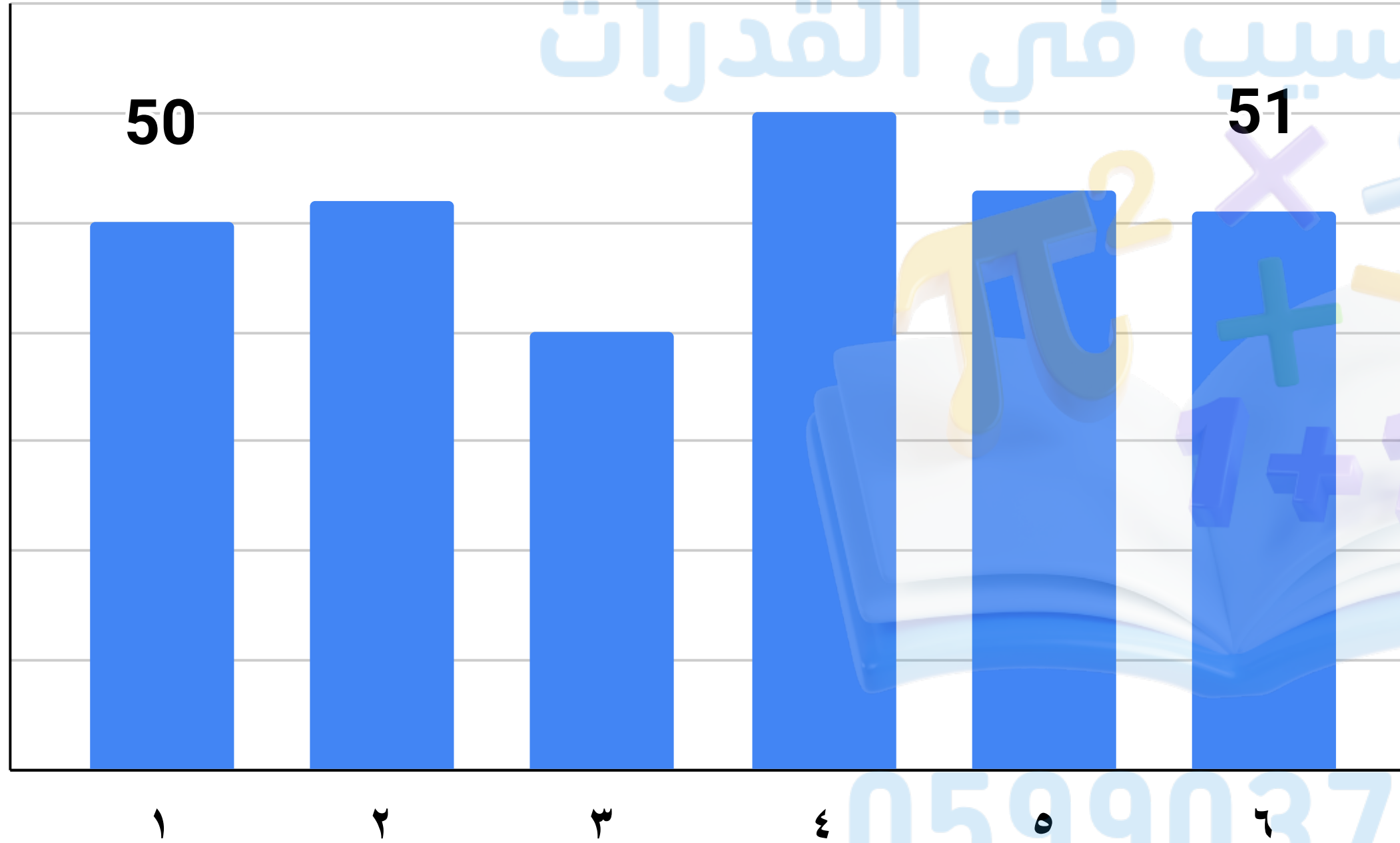
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما نسبة زيادة العمود السادس إلى العمود

الأول؟

محمود حسيب في القدرات



ب 1%

د 2%

أ 1%

ج 2%

ما أقل عدد يساوي مجموع عوامله؟

د ٢٤

ج ١٢

ب ٦

أ ٤



0599037389

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى : $\sqrt{4} + \sqrt{9}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{4 + 9}$



أ القيمة الأولى أكبر

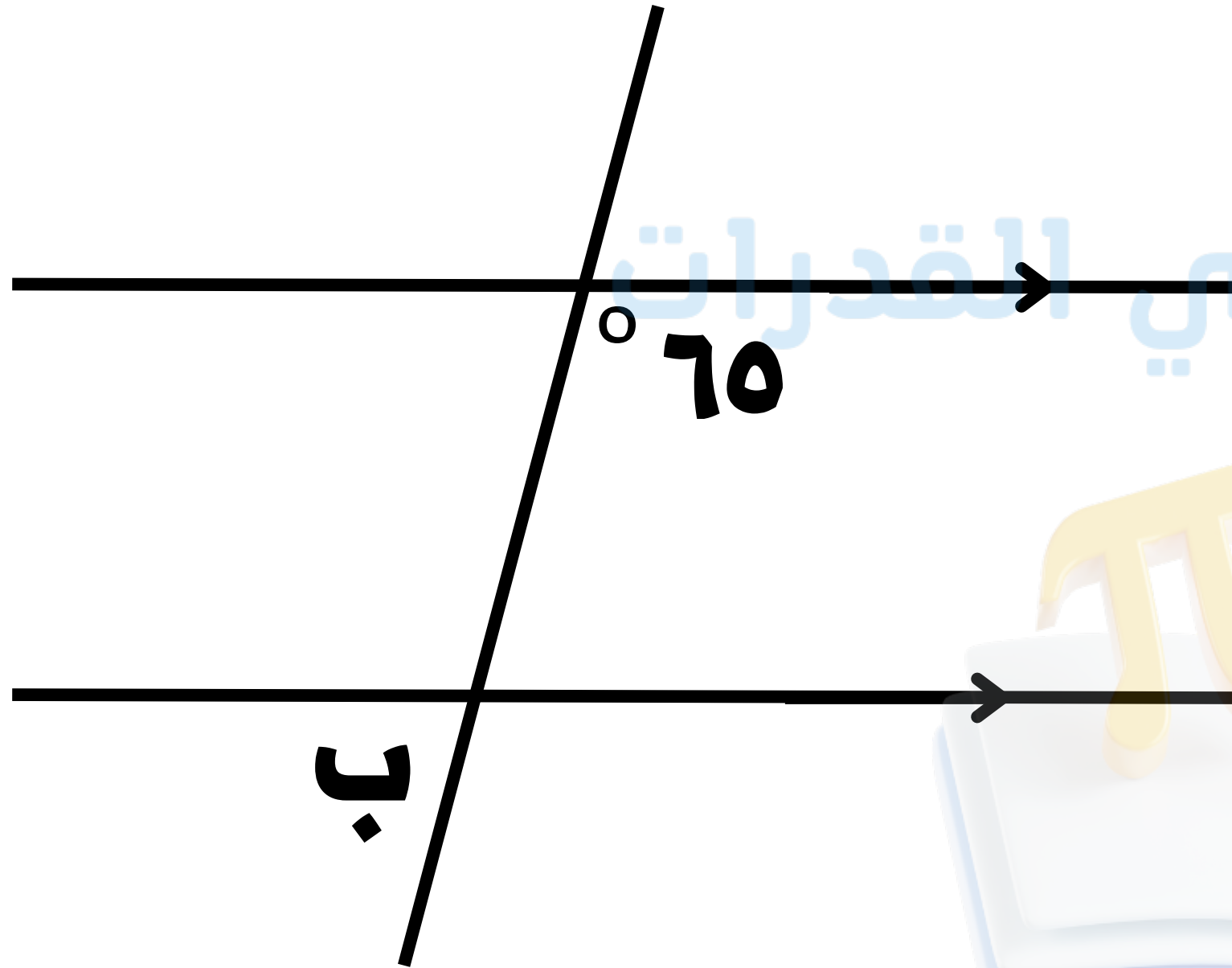
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

أوجد قيمة ب



أ ١٠٠

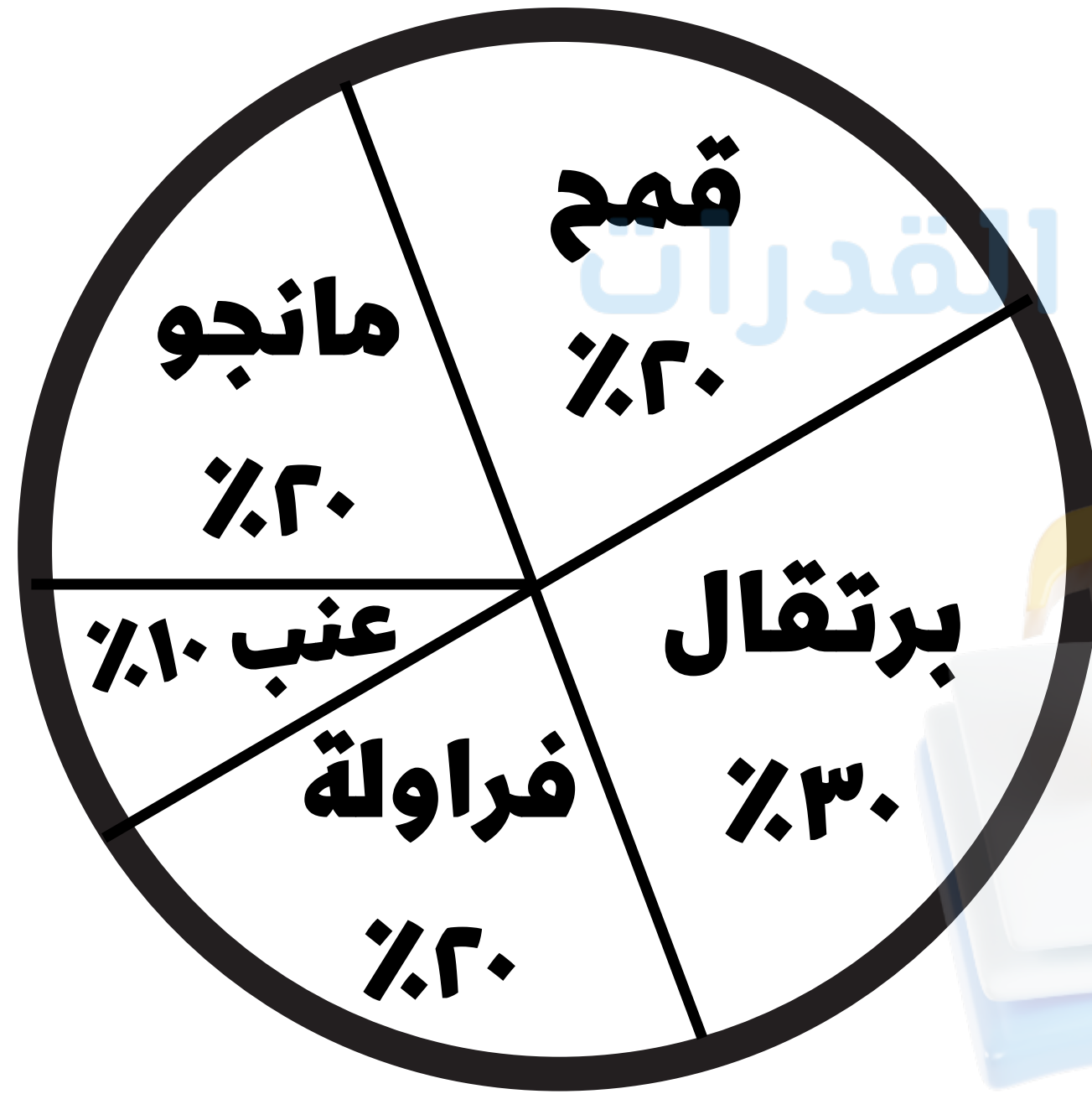
ب ١١٠

ج ١١٥

د ١٢٠

0599037389

ما أقل محصول؟



أ قمح

ب مانجو

ج عنب

د فراولة

0599037389

كم زاوية قائمة بين عقرب الدقائق والساعات خلال
١٢ ساعة؟

أ ٨

ب ١٢

ج ١٦

د ٢٤

0599037389